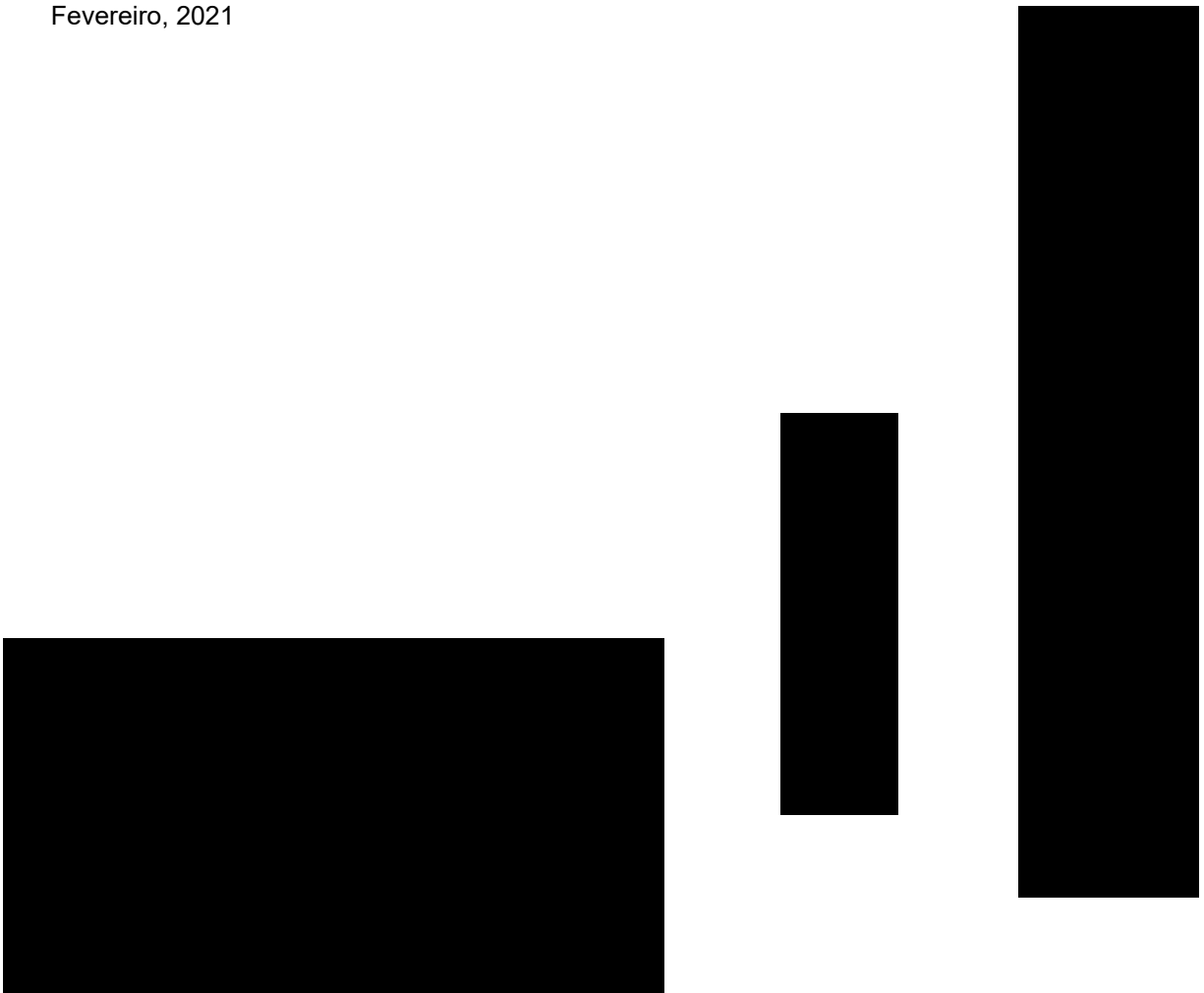


Previbayer - Sociedade de Previdência Privada

**Parecer Atuarial da Avaliação Atuarial
do Plano Instituído Previbayer -
Previleve referente ao encerramento
do exercício de 2020**

Fevereiro, 2021



Sumário

Introdução	3
Estatísticas.....	4
Hipóteses e Métodos Atuariais	5
Patrimônio Social	6
Patrimônio de Cobertura do Plano, Provisões e Fundos.....	7
Plano de Custeio	8
Conclusão	9

Esta página está em branco intencionalmente

Introdução

O presente parecer atuarial tem por objetivo apresentar os resultados da avaliação atuarial de encerramento do exercício do Plano Instituído Previbayer - Previleve, CNPB 2018.0016-47, estruturado na modalidade de Contribuição Definida e administrado pela Previbayer – Sociedade de Previdência Privada, em atendimento à legislação vigente.

A referida avaliação atuarial levou em consideração as informações de participantes e assistidos fornecidas pela Previbayer – Sociedade de Previdência Privada, assim como outras informações necessárias, conforme apresentado neste parecer atuarial.

Para fins desta avaliação atuarial foi adotada como data do cadastro 31/12/2020 e como data da avaliação 31/12/2020.

Informações relevantes adicionais

O Plano Previleve é instituído pela Associação Desportiva Classista Bayer.

Por se tratar de um plano de contribuição definida, sem qualquer risco atuarial, os resultados aqui apresentados constam do balancete da entidade posicionados em 31/12/2020.

A avaliação atuarial a qual se refere este parecer reflete o regulamento vigente aprovado pela Portaria n° 920 de 25/09/2018.

Qualidade da Base Cadastral

A Willis Towers Watson efetuou análise na base de dados com a finalidade de identificar eventuais distorções, não assegurando que todas as distorções foram detectadas e sanadas.

Após a análise detalhada dos dados e correções feitas pela Previbayer, foi verificado que os dados estavam suficientemente completos, não havendo necessidade de qualquer ajuste para realização da avaliação atuarial.

A responsabilidade sobre a veracidade e completude das informações prestadas é inteiramente das patrocinadoras, do administrador do plano e de seus respectivos representantes legais, não cabendo ao atuário qualquer responsabilidade sobre as informações prestadas.

Estatísticas

As estatísticas a seguir estão posicionadas na data base do cadastro e foram informadas pela Previbayer.

Participantes ativos

	31/12/2020
Quantidade	
- Ativos	456
- Autopatrocinados	0
- Benefício Proporcional Diferido	7
Idade média (em anos)	27

¹ apenas a quantidade inclui os que estão em aguardo do benefício proporcional diferido bem como os benefícios proporcionais diferidos presumidos

Assistidos

Não há assistidos.

Hipóteses e Métodos Atuariais

Por ser um plano estruturado na modalidade de contribuição definida, as provisões matemáticas se igualam aos saldos de conta formados pelas contribuições acrescidas do retorno de investimentos. Assim sendo, não cabe a utilização de quaisquer hipóteses para determinação dos compromissos correspondentes.

Regime Financeiro e Métodos Atuariais

Os benefícios deste plano são avaliados no Regime de Capitalização, pelo método de Capitalização Financeira.

Patrimônio Social

Com base no balancete do plano Previleve fornecido pela Previbayer, o Patrimônio Social atribuível ao plano em 31 de dezembro de 2020 é de R\$ 5.448.110,53.

A Willis Towers Watson não efetuou qualquer análise sobre a qualidade dos ativos que compõem o Patrimônio Social do Plano de Benefícios ora avaliado tendo se baseado na informação fornecida pela Previbayer.

Patrimônio de Cobertura do Plano, Provisões e Fundos

Com base nos dados cadastrais, utilizando as hipóteses e os métodos anteriormente mencionados, certificamos que a composição do Patrimônio de Cobertura do Plano, das Provisões e dos Fundos em 31 de dezembro de 2020 é a seguinte:

	(R\$)
2.3 Patrimônio Social	5.448.110,53
2.3.1 Patrimônio de Cobertura do Plano	5.447.864,57
2.3.1.1 Provisões Matemáticas	5.447.864,57
2.3.1.1.01 Benefícios Concedidos	0,30
2.3.1.1.01.01 Contribuição Definida	0,30
2.3.1.1.01.01.01 Saldo de Conta dos Assistidos	0,30
2.3.1.1.01.02 Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização	-
2.3.1.1.01.02.01 Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	-
2.3.1.1.01.02.02 Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	-
2.3.1.1.02 Benefícios a Conceder	5.447.864,27
2.3.1.1.02.01 Contribuição Definida	5.447.864,27
2.3.1.1.02.01.01 Saldo de Contas - Parcela Patrocinador(es) / Instituidor(es)	-
2.3.1.1.02.01.02 Saldo de Contas - Parcela Participantes	5.447.864,27
2.3.1.1.02.02 Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Programado	-
2.3.1.1.02.02.01 Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados	-
2.3.1.1.02.02.02 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores	-
2.3.1.1.02.02.03 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes	-
2.3.1.1.02.03 Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado	-
2.3.1.1.02.03.01 Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados	-
2.3.1.1.02.03.02 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores	-
2.3.1.1.02.03.03 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes	-
2.3.1.1.02.04 Benefício Definido Estruturado em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	-
2.3.1.1.02.05 Benefício Definido Estruturado em Regime de Repartição Simples	-
2.3.1.1.03 (-) Provisões Matemáticas a Constituir	-
2.3.1.1.03.01 (-) Serviço Passado	-
2.3.1.1.03.02 (-) Déficit Equacionado	-
2.3.1.1.03.03 (+/-) Por Ajustes das Contribuições Extraordinárias	-
2.3.1.2. Equilíbrio Técnico	-
2.3.1.2.01 Resultados Realizados	-
2.3.1.2.01.01 Superávit Técnico Acumulado	-
2.3.1.2.01.01.01 Reserva de Contingência	-
2.3.1.2.01.01.02 Reserva Especial para Revisão de Plano	-
2.3.1.2.01.02 (-) Déficit Técnico Acumulado	-
2.3.1.2.02 Resultados a Realizar	-
2.3.2 Fundos	245,96
2.3.2.1 Fundos Previdenciais	-
2.3.2.2 Fundos Administrativos	245,96
2.3.2.3 Fundos Investimentos	-

Plano de Custeio

Participantes

Os participantes do plano deverão efetuar as contribuições definidas no regulamento, estimadas em R\$ 94.600,00 mensais.

As contribuições para custeio das despesas com a administração do Plano serão deduzidas do Retorno dos Investimentos, conforme previsto no Plano de Gestão Administrativa da Entidade e aprovado pelo Conselho Deliberativo da Entidade.

Conclusão

Face ao exposto, na qualidade de atuários responsáveis pela avaliação atuarial anual regular do Plano Instituído Previbayer - Preveleve, informamos que o plano está financeiramente equilibrado em conformidade com os princípios atuariais geralmente aceitos.

Os resultados apresentados neste parecer estão diretamente vinculados à precisão e integridade dos dados e informações de responsabilidade da entidade e seus instituidores.

Este parecer atuarial foi elaborado para a Previbayer com o propósito de apresentar os resultados da avaliação atuarial em 31/12/2020. Este documento não se destina ou deve ser utilizado para outros fins. Qualquer outro destinatário será considerado como tendo concordado que a Willis Towers Watson tem responsabilidade apenas com a Previbayer em relação a todas as questões relativas a este documento, e se basear neste documento não resultará na criação de qualquer direito ou responsabilidade pela Willis Towers Watson para tal destinatário.

Rio de Janeiro, 24 de fevereiro de 2021.

Viviam Microni Macedo Alves
Viviam Microni Macedo Alves (Mar 9, 2021 18:12 GMT-3)

Víviam Microni Macedo Alves
MIBA nº 1.982

Felipe R de Miranda
Felipe R de Miranda (Mar 9, 2021 17:03 GMT-3)

Felipe Reis de Miranda
MIBA nº 3.241









Parecer Atuarial_Plano Previleve_AA2020_v2

Final Audit Report

2021-03-09

Created:	2021-03-09
By:	Cecilia Ribeiro (cecilia.ribeiro@willistowerswatson.com)
Status:	Signed
Transaction ID:	CBJCHBCAABAAJ_FYLSjRfrSMLRAcl5YFt5uL3kmiDNL

"Parecer Atuarial_Plano Previleve_AA2020_v2" History

-  Document created by Cecilia Ribeiro (cecilia.ribeiro@willistowerswatson.com)
2021-03-09 - 7:40:39 PM GMT- IP address: 158.82.143.130
-  Document emailed to Felipe R de Miranda (felipe.miranda@willistowerswatson.com) for signature
2021-03-09 - 7:41:11 PM GMT
-  Document emailed to Viviam Microni Macedo Alves (viviam.alves@willistowerswatson.com) for signature
2021-03-09 - 7:41:11 PM GMT
-  Email viewed by Felipe R de Miranda (felipe.miranda@willistowerswatson.com)
2021-03-09 - 8:02:51 PM GMT- IP address: 158.82.159.130
-  Document e-signed by Felipe R de Miranda (felipe.miranda@willistowerswatson.com)
Signature Date: 2021-03-09 - 8:03:04 PM GMT - Time Source: server- IP address: 158.82.159.130
-  Email viewed by Viviam Microni Macedo Alves (viviam.alves@willistowerswatson.com)
2021-03-09 - 9:12:31 PM GMT- IP address: 158.82.159.130
-  Document e-signed by Viviam Microni Macedo Alves (viviam.alves@willistowerswatson.com)
Signature Date: 2021-03-09 - 9:12:54 PM GMT - Time Source: server- IP address: 158.82.159.130
-  Agreement completed.
2021-03-09 - 9:12:54 PM GMT